



Dachlüfter und Dachentlüftung
Serie C

Die Dachlüfter der Serie C können überall dort eingesetzt werden, wo die Temperatur der Umgebungsluft ausreicht, um elektronische Komponenten abzukühlen. Bei fachgerechter Montage ist die Schutzart IP44 gewährleistet. Die kühlere Umgebungsluft wird über Eintrittsfilter (Link: Filterlüfter Serie A) angesaugt und gleichzeitig gefiltert. Im Schaltschrank nimmt sie die Verlustwärme auf und wird im oberen Teil des Schrankes als Warmluft durch einen Dachlüfter wieder abgeführt.

The roof-fans of series C are designed for environments, where the forced cooling with the ambient air is sufficient for the cooling of electronical componetes. Protection grade of IP44 is granted with professional assembly. The cold ambient air will be filtered and absorbed into the cabinet (Link: Filter Fan Series A). In the cabinet the heat of the components will be taken away by the airflow and blown out in the upper part through a roof-fan.

- Robustes Stahlblechgehäuse
- Radiallüfter für hohen statischen Druck
- Aufgeklebte Dichtung
- Auch mit Schutzart IP54 lieferbar
- Edelstahlgehäuse auf Anfrage

- Rugged sheet steel housing
- Radial fans for high static pressure
- Applied seal
- Also available with protection grade of IP54
- Inox cover on request

Dachlüfter Serie C Roof Fans Series C	Type Model	Luftleistung freiblasend Air flow rate free blow	Spannung Voltage	Ausschnitt Cutout	Abmessungen Dimensions
Bestell.-Nr./Order-No.		m³/h	V, Hz	mm	B x H x T (mm)
20.INCX.D057.0101	FC-INC-D057	575	230 AC, 1~, 50/60	340 x 260	460 x 108 x 380
20.INCX.D057.0102	FC-INC-D057	575	115 AC, 1~, 50/60	340 x 260	460 x 108 x 380
20.INCX.D086.0101	FC-INC-D086	860	230 AC, 1~, 50/60	340 x 260	460 x 108 x 380
20.INCX.D086.0102	FC-INC-D086	860	115 AC, 1~, 50/60	340 x 260	460 x 108 x 380
20.INCX.D145.0101	FC-INC-D145	1450	230 AC, 1~, 50/60	390 x 260	540 x 160 x 400
20.INCX.D145.0102	FC-INC-D145	1450	115 AC, 1~, 50/60	390 x 260	540 x 160 x 400
20.INCX.D236.0101	FC-INC-D236	2365	230 AC, 1~, 50/60	420 x 400	600 x 300 x 550
20.INCX.D236.0102	FC-INC-D236	2365	115 AC, 1~, 50/60	420 x 400	600 x 300 x 550

Dachentlüftung / Roof Exhaust	Type Model	Abmessungen Dimensions
Bestell.-Nr. / Order-No.		
20.INCX.D460.0100	FC-INC-D460	460 x 108 x 380
20.INCX.D540.0100	FC-INC-D540	540 x 160 x 400
20.INCX.D600.0100	FC-INC-D600	600 x 300 x 550

Regler / Controller	Type Model	Kontakt Contact
Bestell.-Nr. / Order-No.		
13.SETX.XANO.1100	FR-SET-ANO	NO, -10...+80°C
13.SETX.XOCH.1100	FR-SET-0CH	CO, 0...+60°C

Weitere Regler unter www.fuhrmeister-gmbh.de / For further controller visit www.fuhrmeister-gmbh.de

